JOSE EDILBERTO ALARCON GUZMAN
Calle 31 No. 13A-51 Torre 2 Of. 342
Telefax: 7036225 Tel: 3593433 Cel. 315-3455731
E_mail: alarcon@etb.net.co

1. DATOS PERSONALES

Cédula de Ciudadanía	*:*	*79.494.797 de Bogotá*
Libreta Militar	*:*	*09503 D.M. 02*
Dirección oficina	*:*	*Calle 31 No. 13A-51 Torre 2 Of. 342*
Teléfonos	*:*	*3 59 34 33 - 7 03 62 25*
Celular	*:*	*315 3 45 57 31*

2. PROFESIÓN

Tecnólogo en Topografía	*:*	*Licencia Profesional No. 01-2864 C.P.N.T.*
Ingeniero Topográfico	*:*	*Matricula No. 2581081915 CND*
Especialización	*:*	*Especialista en Gerencia Integral de Obras*
Especialización	*:*	*Especialista en Tránsito, Diseño y Seguridad Vial*

3. ESTUDIOS REALIZADOS

Tecnología en Topografía
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Bogotá, 1990.

Ingeniería Topográfica
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Bogotá, 2000

Especialista en Gerencia Integral de Obras
Escuela de Ingenieros Militares
Bogotá, 2006

Especialista en Tránsito, Diseño y Seguridad Vial
Universidad Nacional de Colombia
Bogotá 2010

Cursos, Congresos y Seminarios

Topcart 2016 - XI Congreso Internacional de Geomática y Ciencias de la Tierra
Toledo, Octubre 2016

Curso Tecnología GNSS en RTK con receptores Topcon Hiper II
Bogotá, Septiembre de 2012

Curso básico e intermedio de Diseño Vial mediante el software CLIP-W
Universidad Distrital FJC
Bogotá, Febrero de 2012

XVI Pan-American Congreso de tránsito e ingeniería de transporte y logística
Lisboa – Portugal Julio de 2010

VII Congreso nacional y IV internacional de topografía
Bogotá, 2000

Primer Congreso Interamericano de Catastro y Valorización, segundo nacional
Bogotá 450 Años.
Bogotá, 1990

4. REGISTRO PROFESIONAL

Tecnólogo en Topografía Titulado y Registrado con licencia No. 01-2864 del Consejo Profesional Nacional de Topografía.

Ingeniero Topográfico, titulado y registrado con matricula profesional No. 2581081915 CND.

5. EXPERIENCIA DOCENTE

Docente en el área de Diseño de Vías con herramientas computacionales
Proyecto curricular Especialización en Diseño de Vías urbanas, tránsito y transporte
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Universidad Distrital "Francisco José de caldas"
Periodo: 2013-III

Docente en el área de Geomática
Proyecto curricular de Ingeniería Civil y Agrícola
Facultad de Ingeniería
Universidad Nacional de Colombia
Periodos: 2009-III, 2010-I, 2010-III, 2011-I, 2011-III y 2012-I

Docente en el área de Administración
Proyecto curricular de Tecnología en Topografía
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales

Universidad Distrital "Francisco José de caldas"
Periodo: 2008-III

Docente en el área de Localización de Vías
Proyecto curricular de Tecnología en Topografía
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Universidad Distrital "Francisco José de caldas"
Periodo: 2008-I y 2011-III

Docente en el área de Topografía
Proyecto curricular de Ingeniería Forestal
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Universidad Distrital "Francisco José de caldas"
Periodos: 2004-III, 2005-I, 2005-III, 2006-I y 2006-III

Docente en el área de Diseño Asistido por Computador CAD
Proyecto curricular de Ingeniería Topográfica
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Universidad Distrital "Francisco José de caldas"
Periodos: 2003-III, 2004-I, 2004-III, 2005-I, 2005-III y 2006-I

Docente en el área de Topografía y dibujo
Proyecto curricular de Tecnología en Saneamiento ambiental
Facultad del Medio Ambiente y Recursos Naturales
Universidad Distrital "Francisco José de caldas"
Periodos: 2001-I y 2001-III

6. PERFIL PROFESIONAL

- *Tecnólogo en Topografía e Ingeniero Topográfico, con 24 años de experiencia profesional acreditada, en el campo de la consultoría, interventoría y la construcción.*

- *Formación y experiencia profesional que permite, planear, diseñar, ejecutar, calcular y dirigir las diferentes etapas de un estudio Topográfico.*

- *Experiencia profesional a nivel de ejecución, coordinación y dirección de proyectos Topográficos que sirven de apoyo para estudios de Ingeniería, Consultoría, Interventoría y Construcción, con excelentes resultados que permiten demostrar mi capacidad de manejo y control de ejecución de los diferentes estudios contratados.*

- *Facilidad de comunicación con profesionales interdisciplinarios y especialistas de diferentes áreas, coordinando etapas y complementación de estudios favorables para cada actividad de un proyecto.*

- *Aptitudes de liderazgo en la dirección y coordinación de grupos interdisciplinarios de*

profesionales y técnicos, tratando de aprovechar adecuadamente los recursos humanos y técnicos en aras de entregar los mejores resultados en los estudios encomendados.

7. EXPERIENCIA PROFESIONAL

ENTIDAD:	***ACADIT INGENIERIA LTDA.***
CONTRATO:	*Gerente – Director y Especialista en Diseño Geométrico de Vías*
CARGO:	*Gerente - Director de proyectos – Especialista en Diseño Geométrico de vías - Coordinador*
TIEMPO:	*Septiembre 7 de 2000 – Diciembre de 2020*
ENTIDAD:	***CONSORCIO PONCE DE LEÓN Y ASOCIADOS S.A. – ESTUDIOS TÉCNICOS S.A.***
CONTRATO:	*Estudios topográficos, trazado e investigación de redes de alcantarillado para el trazado y ampliación de la Avenida Guacamayas, desde la avenida Villavicencio hasta la avenida caracas, contrato IDU 334/2000. Longitud 9.2 kilómetros.*
CARGO:	*Director de proyecto*
TIEMPO:	*Julio 2000 – Febrero 2001*
ENTIDAD:	***CONSORCIO PATIOS 2.001***
CONTRATO:	*Asesoría topográfica para la Interventoría de la construcción de la obra Patios Calle 80 del proyecto Transmilenio, calle 80 con carrera 92, en Bogotá D.C. Contrato IDU-128-2000*
CARGO:	*Coordinador de proyecto*
TIEMPO:	*Mayo de 2000 – Agosto 2000*
ENTIDAD:	***SYVIAL LTDA.***
CONTRATO:	*Estudios topográficos para evaluación y rehabilitación de cuarenta y cuatro punto cinco (44.5) Kms. de vías en las localidades de Usaquén (Contrato IDU-832-99), Engativá, Barrios Unidos, Antonio Nariño y La Candelaria (contrato IDU-761-99) y Kennedy, Fontibón y Bosa (contrato IDU-810-99), en Bogotá D.C.*
CARGO:	*Coordinador de proyecto*
TIEMPO:	*Enero de 2000 – Abril de 2000*
ENTIDAD:	***INPROTEKTO LTDA.***
CONTRATO:	*Estudios topográficos para evaluación y rehabilitación de veintitrés punto cinco (23.5) Kms. de vías en las localidades de Puente Aranda, Ciudad Bolívar, Usme, Rafael Uribe, Santafé y Kennedy en Bogotá, D.C. Contratos: IDU-299-99, IDU-294-99 e IDU-305-99.*
CARGO:	*Coordinador de proyecto*
TIEMPO:	*Agosto de 1999 – Enero de 2000*

ENTIDAD: ***JORGE LUIS MANCILLA COLORADO***
Ingeniero Sanitario Consultor
CONTRATO: *Catastro de redes de alcantarillado existente en los barrios del sur y centro, en una longitud de 25 Kms. en el municipio de San José del Guaviare, departamento del Guaviare.*
Elaboración de planos del catastro, digitalización y edición de planos de diseño en sistema Cad.
CARGO: *Topógrafo.*
TIEMPO: *Noviembre de 1998 – Febrero de 1999*

ENTIDAD: ***VIDRIO ANDINO S.A.***
CONTRATO: *Estudios Topográficos para la construcción de la Planta de Vidrio Flotado, en un área de 44 Has., en la hacienda Canoas, ubicada en la vía Soacha - Mosquera. Levantamiento topográfico fuente de materiales de Dolomita y Caliza, ubicada en el municipio de Palermo (Huila).*

CARGO: *Coordinador de proyecto*
TIEMPO: *Noviembre de 1997 - Octubre de 1998*

ENTIDAD: ***INGENIERIA Y CULTIVOS LTDA***
CONTRATO: *Levantamiento Topográfico de 420 Has, con curvas de nivel cada uno (1) metro, para el centro deportivo con tendencia turística y recreacional, en el municipio del Carmen de Apicalá (Tolima), desarrollando las siguientes actividades: Replanteo y control de tres presas. Trazado de 10 Kms. de vías internas. Replanteo y control de canales interceptores de aguas lluvias. Replanteo de dos (2) canchas de golf de 36 hoyos cada uno. Topografías especiales para zona de Hotel y zonas urbanísticas. Cálculos y planos respectivos en Sistema Autocad Versión 12.*
CARGO: *Coordinador de proyecto*
TIEMPO: *Noviembre de 1996 – Diciembre de 1997*

ENTIDAD: ***DESARROLLO EN INGENIERIA D.I.N. LTDA.***
CONTRATO: *Levantamiento topográfico de sitios críticos en la carretera Bogotá - San Gil en el sector Zipaquirá - Ubaté K31+000, K52+000, K57+600, K59+000. Orden de servicios OJ-358 de 1997 del Instituto nacional de vías.*
CARGO: *Topógrafo*
TIEMPO: *Julio de 1997 – Octubre de 1997*

ENTIDAD: ***YAMILL MONTENEGRO C.***
ingeniero civil.
CONTRATO: *Levantamiento topográfico de la Línea de Interconexión eléctrica entre Itsmina y Condoto en el Departamento del Choco, en una*

longitud de ocho (8.0) Kms.

Levantamiento topográfico, trazado y replanteo de la línea de 34.5 KV de interconexión eléctrica entre Malaguita (Valle del Cauca) y Docordó (Choco). Longitud diecinueve (19.0) Kms.

CARGO: *Topógrafo*
TIEMPO: *Marzo de 1997 – Junio de 1997*

ENTIDAD: ***AXIOMA LTDA.***
CONTRATO: *Levantamiento Topográfico realizado en Calamar, municipio del departamento del Guaviare, para la obra construcción del Muelle. Levantamiento topográfico, diseño geométrico de la faja de terreno y control de niveles para base y carpeta asfáltica de la obra pavimentación Líbano - Santa Teresa en el departamento del Tolima.*
CARGO: *Coordinador de proyecto*
TIEMPO: *Septiembre de 1996 – Marzo de 1997*

ENTIDAD: ***CONSTRUCTORA JASAGH LTDA.***
CONTRATO: *Proyecto Construcción de la Bodega COLNI, realizada para ETERNIT COLOMBIANA S.A. en Silvania (Cund.).Levantamiento de la sede de la Fundación Universidad Jorge Tadeo Lozano en Chía (Cund.). Levantamiento y replanteo del Parque el Toberín. Levantamiento topográfico, cálculo y control de Movimiento de Tierras para la construcción del supermercado y parqueaderos en el Centro Vacacional Cafam en Melgar (Cund.).*
CARGO: *Topógrafo*
TIEMPO: *Agosto de 1996 – Noviembre de 1996*

ENTIDAD: ***INECON LTDA. Ingenieros y Economistas Consultores.***
CONTRATO: *Estudios Topográficos y trazado del tramo Puerto Rey (Córdoba) - Mulatos (Antioquia) de la carretera Cartagena - Turbo realizado para FONADE-INV. Longitud Cincuenta (50.0) Kilómetros.*
CARGO: *Coordinador de proyecto*
TIEMPO: *Octubre de 1995 – Febrero de 1996*

ENTIDAD: ***PONCE DE LEON Y ASOCIADOS S.A.***
Ingenieros Consultores
CONTRATO: *Estudios Topográficos para la construcción de la carretera Cartagena - Turbo, para el Instituto Nacional de Vías, en el tramo La Doctrina - Puerto Escondido (Córdoba). Longitud setenta y cinco (75.0) kilómetros.*
CARGO: *Coordinador de Proyecto*
TIEMPO: *Agosto de 1995 –Enero de 1996*

CONTRATO: *Nueva autopista al Llano, Carretera Bogotá - Villavicencio, tramo Cáqueza - Puente Téllez y variante de Chipaque.*
CARGO: *Coordinador de proyecto*

TIEMPO: *Febrero de 1995 – Mayo de 1995*

CONTRATO: *Trabajos topográficos para la Interventoría de construcción de la ampliación de las paralelas Autopista Norte y construcción puente vehicular calle 92 e Interventoría para la reparación del viaducto Avenida Quito con calle 92, realizado para el I.D.U.*
CARGO: *Coordinador de proyecto*
TIEMPO: *Octubre de 1994 – Noviembre de 1995*

ENTIDAD: ***I.G.A. LTDA, Ingenieros Asociados***
CONTRATO: *Cálculo del levantamiento topográfico y transferencia de puntos a sistema Autocad, para el trazado de la línea base del Gasoducto Ballena (Guajira) - Barrancabermeja (Santander del Sur), realizado para Techint International Corporation. Cálculos realizados en las sedes de Riohacha y Valledupar.*
CARGO: *Topógrafo Calculista*
TIEMPO: *Enero de 1995 – Marzo de 1995*

EMPRESA: ***SERVICAD LTDA***
FUNCIONES: *Topógrafo en Levantamientos topográficos, Cálculos, Manejo de Software, Dibujo asistido por Computador Autocad R12.*
TIEMPO: *Noviembre 9 de 1.993 a Julio 5 de 1.994.*

